

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c. Biesiadki
 "Kolo Cmentarza w str. Żerkowa"
 Data opracowania 10.06.2014 r.
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II odmulenie rowu 0,2m3/mb korytowanie i plantowanie przełożenie potoku			
50*0,2*1,5	=		15,0
80*0,8*0,4	=		25,6
100*4,0*0,2	=		80,0
		120,600	m3
1.002 KNNR 6/605/8 Przepusty rurowe pod drogą rury PCV Fi 2X60 cm Okular. długość 7 mb. 2x fi 600 dł 7mb	14	=	14,0
		14,000	m
1.003 KNNR 6/605/5 Przepusty rurowe pod drogą, ścianki czołowe dla rur Fi 2x60 cm	2	=	2,0
		2,000	szt
1.004 KNNR 6/606/4 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 20 cm umocnienie dna	10	=	10,0
		10,000	m
1.005 KNNR 10/407/1 (1) Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 90x60x10 cm, nakłady podstawowe			15
			m2
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.			
2.001 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm kamień łamany frakcja 63,5/84	100*4,0	=	400,0
		400,0	m2
2.002 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm tłuczeń 0/31,5			400
			m2

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c. Gnojnik
 "Anczykówka"
 20.06. 2014 r.
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze						
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II odmulenie rowu 0,2m3/mb korytowanie i plantowanie						
		=				
wykonanie rowu	200*0,8*0,4	=	64,0			
korytowanie i plantowanie	200*3,5*0,2	=	140,0	204,000		m3
1.002 KNNR 6/605/5 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 60 cm						
	2	=	2,0			
		=				
		=		2,000		szt
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.						
2.001 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm kamień łamany frakcja 63,5/84 zaklinowanie 0/31,5						
	200*3,5	=	700,0			
		=		700,0		m2

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c. Gnojnik
 "Puste w str. Strzesaka"
 Data opracowania 10.06.2014 r.
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II remont przepustu 10*3*1,5	= 45,0 = =		
	45,000		m3
1.002 KNR 233/601/3 (1) Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych skrzynkowego element 200*100 cm przepust skrzynkowy 200x100 8	= 8,0 = =		
	8,000		m
1.003 KNR 233/606/2 (1) Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty skrzynkowe obudowa wlotu i wylotu (3,0*1,5*0,3)*2	= 2,7		
		3	m3
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.			
2.001 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm fr.31,5/64 zaklinowana 0/31,5 60*3,5	= 210,0 =		
	210,0		m2

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c. Gosprzydowa
 "Nad Plebaniom"
 Data opracowania 14.06.2014 r.
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka rowu 0,60 m ³ , kategoria gruntu I-II odmulenie rowu 0,2 m ³ /mb i wykonanie rowu 220*0,2 = 44,0 =	44,000		m ³
1.002 KNR 201/234/10 Mechaniczne plantowanie terenu, równiarkami samojezdnymi, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 niwelacja terenu 100*3,5 = 350,0 = =	350,000		m ²
1.003 KNNR 4/1308/7 Przepust z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 500 mm	6		m
1.004 KNNR 6/603/1 Studnie chłonne, 1,0x1,0 m, głębokość 2,0 m wykonana na mokro z rusztem stalowym typ ciężki	1		szt
1.005 KNNR 6/605/4 Przepusty rurowe ścianki czołowe dla rur Fi 50 cm na wylocie	1		szt
1.006 KNNR 1/513/1 (1) Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), osadzenie elementów, na ławie betonowej typ kolejowy	30		m
1.007 KNNR 10/407/1 (2) Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 90x60x10 cm, transport technologiczny 30*1,8 = 54,0	54,000		m ²
1.008 KNNR 1/518/1 Ułożenie ścieków, ściek prefabrykowany, korytkowy wykonany na mokro typ aco z rusztem stalowym typ ciężki 50cm szerokość 40 głębokość	6		m
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.			
2.001 KNNR 6/112/6 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm 100*3,5 = 350,0 =	350,0		m ²
2.002 KNR 201/129/6 Układanie rozbieganie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt pełnych o powierzchni ponad 3 m ² R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 100*3 = 300,0	300,000		m ²

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c Lewniowa
" Wawóz "

Data opracowania 10.06.2014r.

Gmina Gnojnik

Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II odmulenie rowu 0,2m3/mb korytowanie i plantowanie poszerzenia korpusu			
poszerzenie korpusu drogi 50*1,2**1,0 =	60,0		
wykonanie rowu 80*0,8*0,4 =	25,6		
korytowanie i plantowanie 100*3,0*0,2 =	60,0		
	145,600		m3
1.002 KNNR 6/605/7 Przepusty rurowe pod drogą, rury PCV Fi 50 cm			
6 =	6,0		
	6,000		m
1.003 KNNR 6/605/4 Przepusty rurowe pod drogą ścianki czołowe dla rur Fi 50 cm			
2 =	2,0		
	2,000		szt
1.004 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi 40 cm			
zjazdy fi 40 4,0 =	4,0		
	4,000		m
1.005 KNNR 6/605/3 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 40 cm			
2 =	2,0		
	2,000		szt
1.006 KNNR 6/605/3 Przepusty rurowe pod drogą, ścianki czołowe dla rur Fi 40 cm		2	szt
1.007 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod drogą rury PCV Fi 40 cm			
6 =	6,0		
	6		m
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.			
2.001 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm			
kamień łamany frakcja 63,5/84			
250*3,0 =	750,0		
	750,0		m2

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c.Uszew

" Przesna na Okocim"

Data opracowania 10.06.2014r.

Gmina Gnojnik

Roboty w zakresie remontu dróg:CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II rozkopanie skarpy korytowanie			
Rozkopanie skarpy (50*1,6*1,2)*2	=		192,0
	=		
		192,000	m3
1.002 KNR 201/234/10 Mechaniczne plantowanie terenu, równiarkami samojezdnyimi, grunt kategorii IV			
R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
niwelacja terenu korytowanie 350*3,5*0,2	=		245,0
	=		
		245,000	m2
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.			
2.001 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm			
350*3,0	=		1 050,0
	=		
		1 050,0	m2

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c. Zawada Uszewska
 "Od P Golca w str. Przesnej drogi "na dz. nr 342/1
 Data opracowania 10.06.2014r.
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze						
1.001 KNNR 1/201/7 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II rozkopanie skarpy i korytowanie oraz plantowanie i wykonanie rowu					
		120*3,5*0,2	=	84,0		
rów		120*1,2*0,5	=	72,0		
				156,000		m3
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.						
2.001 KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm tłuścić 64,5/83 mm					
		120*3,5	=	420,0		
			=			
				420,0		m2
2.002 KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm tłuścić 0,0/31,5 mm					
				420	0,75	m2

O P I S

Remont drogi gminnej transportu rolnego w m-c. Żerkow
 " Do Zbrodni"
 Data opracowania 10.06.2014r.
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/7 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II korytowanie oraz plantowanie 170*2*0,1 = 34,0	34,000		m3
2 Podb. z krusz. łamanego stab. mech.			
2.001 KNNR 6/113/5 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm tłuczeń 64,5/83 mm 180*2,5 = 450,0	450,0		m2
2.002 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanymi, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm tłuczeń 0,0/31,5 mm	450		m2